Datenblatt - ESP32-C6 Antenne – Externe U.FL Klebeantenne 2,4/5 GHz für Wi-Fi 6 & Bluetooth 5



Die ESP32-C6 U.FL Klebeantenne ist die perfekte Ergänzung für Projekte, die eine stabile Funkverbindung über Wi-Fi 6 und Bluetooth 5.0/5.3 benötigen. Sie unterstützt zusätzlich Zigbee, Thread und Matter, wodurch sie optimal für moderne IoT- und Smart-Home-Anwendungen geeignet ist.

Dank des **U.FL-Steckers** lässt sich die Antenne direkt an kompatiblen Modulen oder Entwicklungsboards anschließen. Die **selbstklebende Rückseite** ermöglicht eine einfache und flexible Montage, auch auf Gehäusen oder innerhalb von Projekten mit begrenztem Platzangebot.

Das **kompakte Design** und das flexible Anschlusskabel sorgen für vielseitige Einsatzmöglichkeiten, egal ob in Prototypen, Embedded-Systemen oder fertigen Endprodukten.

Details

- Typ: Externe Klebeantenne mit U.FL-Anschluss
- Frequenzbereich: 2,4 GHz & 5 GHz (Dual-Band)
- Standards: Wi-Fi 6, Bluetooth 5.0/5.3, Zigbee, Thread, Matter
- Kabel: Koaxialkabel mit U.FL-Stecker
- Montage: selbstklebend, flexibel positionierbar
- Anwendung: ESP32-C6 Module, IoT-Geräte, Smart-Home, Embedded-Systeme

Lieferumfang

• 1× ESP32-C6 U.FL Klebeantenne (Dual-Band, selbstklebend)

Eigenschaften

| Produktart | Antenne |
|-----------------|------------------|
| Hersteller | EAN |
| MakerMind | 4251755814886 |
| Zolltarifnummer | Herstellungsland |
| 85423219 | CN |